

## Wstęp

Szanowni Czytelnicy!

Z radością prezentujemy jedenasty numer czasopisma *Semina Scientiarum*, które od ponad dziesięciu lat stanowi płaszczyznę wymiany myśli młodych adeptów filozofii i nauk szczegółowych, służąc tym samym pogłębianiu zainteresowań oraz prezentacji badań różnorodnych wątków filozoficznych generowanych przez naukę. Zamieszczone w obecnym numerze artykuły, przedstawiają szeroką gamę zagadnień, które zostały zaczerpnięte z takich dziedzin jak: logika, filozofia nauki, filozofia przyrody, historii nauki, wpisując się tym samym w nurt realizowanego w czasopiśmie *Semina Scientiarum* programu *filozofii w nauce*. Niniejszy numer otwiera obszerny tekst Alberta Przemysław Bażyka OP, w którym autor omawia koncepcję logiki czterowartościowej, opartej na bazie podwójnej kraty FOUR. W następnym artykule Zofia Sajdek poddaje analizie jeden z wątków filozofii nauki K.R. Poppera (koroboracja i kategoria uprawdopodobnienia w kontekście indukcjonizmu). Tematem artykułu Jakuba Dziadkowca jest pojęcie emergencji – autor analizuje znaczenie tego pojęcia w filozofii, jak też w naukach szczegółowych. Kolejne dwa teksty koncentrują się wokół konkretnych postaci i tropią interesujące wątki w historii filozofii i nauki: relacja matematyki i estetyki w ujęciu przedwojennego lwowskiego matematyka, Mirona Zaryckiego, (artykuł Stepana Ivanyka) oraz rozważania dotyczące ukazania niesprzeczności nauki i wiary w kwestii pochodzenia człowieka (artykuł Łucji Farnik). Grupę artykułów wieńczą dwa teksty prezentujące wybrane zagadnienia, inspirujące współczesnych badaczy i filozofów (dział „Problematyka filozoficzna we współczesnej nauce”). Justyna Figas-Skrzypulec szczegółowo relacjonuje kwestię kreacjonizmu, podkreślając globalny charakter problemu. Natomiast

Karolina Rożko w swoim artykule, w ramach studium przypadku, omawia interesujące zagadnienie z zakresu astronomii: powstawanie gwiazd wokół pulsarów. Tradycyjnie, numer zamykają działy poświęcone nowościom wydawniczym (*Polemiki i recenzje*) oraz interesującym wydarzeniom naukowym (*Sprawozdania*).

Przekazujemy niniejszy numer do rąk Czytelników, mając nadzieję, że stanie się inspiracją do kolejnych przemyśleń i badań związanych z szeroko rozumianym programem *filozofii w nauce*.

*Redakcja*